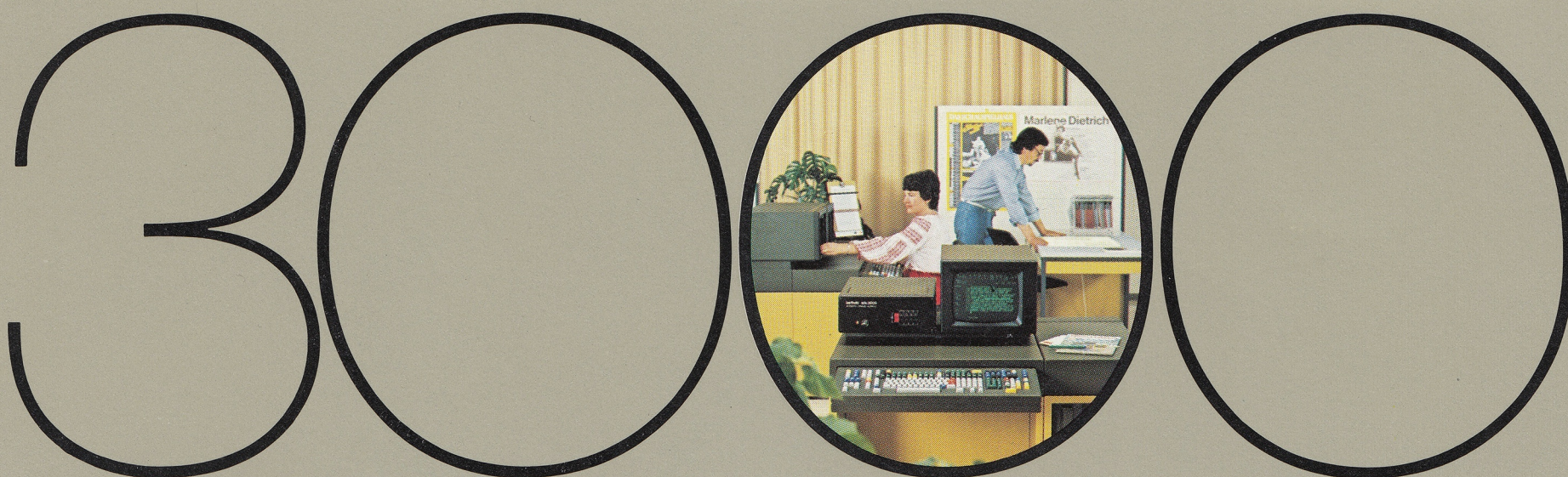


**BERTHOLD**

H. Berthold AG  
Teltowkanalstr. 1-4  
D-1000 Berlin 46  
Tel. (030) 77 95-1  
Telex 184 271

**ADS**



**Dieter Janeck**

Vertreter der H. Berthold AG  
Teltowkanalstr. 1-4  
D-1000 Berlin 46  
Telefon (030) 77 95-304  
Privat (030) 77 353 11



# ...«berthold ads Zukunftssich auf die Sie setzen

## IHRE PROBLEME:

Steigende Personal- und  
Materialkosten.  
Höhere Ansprüche Ihrer Kunden.  
Wachsender Konkurrenzdruck.  
Unsicherheit über  
das richtige Gerätekonzept.

## DIE LÖSUNG:

Wirtschaftlicher produzieren  
mit Berthold-Fotosatz-Systemen.  
Denn hier finden Sie die  
Gerätekonzeption,  
die organisch gewachsen ist.  
Die auf Bewährtem aufbaut  
und zukunftssicher ist.  
Mit der Sie schneller, einfacher  
und kostengünstiger produzieren.  
Berthold – die Technologie,  
auf die Sie setzen können.



Ein individueller Fotosatz-Erfassungsplatz,  
für Datenerfassung, -korrektur und -verwaltung mit  
umfangreichem Bedienerdialog in deutscher Sprache.  
Das Gerät besteht in seinem Grundaufbau aus einem  
Bildschirm-Standgerät mit Tastatur und Datenträger.  
Es kann um eine Schrankeinheit mit bis zu drei  
Floppy-Disk-Laufwerken erweitert werden.



# 3000»»: ere Technologie, können!

## DIESE PUNKTE SPRECHEN FÜR «BERTHOLD ADS 3000»

- Universell für alle Satzaufgaben einsetzbar. Auch für komplizierten Liniensatz mit senkrechten und waagerechten Linien und für Satzarbeiten in nicht metrischen Maßsystemen, z.B. für EDV-Formulare.
- Zukunftssicher, da alle Rationalisierungsmöglichkeiten, die Berthold mit Sonderprogrammen für spezielle Satzaufgaben bietet, genutzt werden können (z.B. Programme für Konturensatz, Bürosatz, Ästhetikprogramm, Ausnahmewörterpeicher, Umbruchprogramm).
- Einfachste Befehlseingabe durch Direktbefehlstasten auch für komplexe Vorgänge wie automatisches Unterstreichen, Setzen von Registerpunkten, senkrecht ausschließen, Versalhöheneinzug, Stand ändern, Satz von Exponenten und Indizees, Ziffernsatz über Zehnertastatur, Linienrepetition, Spaltenformatierung.
- Alle 8 einsetzbaren Schriften sind frei mischbar. Schriftgrößeneingaben in mm-Bruchteilen oder Didot-Punkten.
- Automatische Silbentrennprogramme für alle westeuropäischen Sprachen mit frei bestimmbarer Endsilbengröße. Trennungen sind bei Eingabe und Korrektur sofort auf dem Bildschirm sichtbar und können beeinflußt werden.
- Ein automatisches Unterschneidungsprogramm (Zusatzprogramm) gleicht ca. 300 lückenbildende Zeichenkombinationen automatisch aus. Die Werte können individuell bestimmt werden.  
Das bedeutet: Hochwertige Satzqualität auch bei Mengensatz. Über das serienmäßige Dicktenprogramm sind außerdem alle Zeichenabstände individuell zu beeinflussen.
- Bei Korrekturen und Manipulationen wird nur der zu verändernde Teil der Satzarbeit auf den Bildschirm gerufen. Alle gültigen Informationen werden ohne weiteren Rechnerdurchlauf vom Datenträger übernommen. Das verkürzt Korrekturzeiten.
- Belichter kann off-line betrieben und räumlich getrennt vom Eingabeplatz aufgestellt werden.



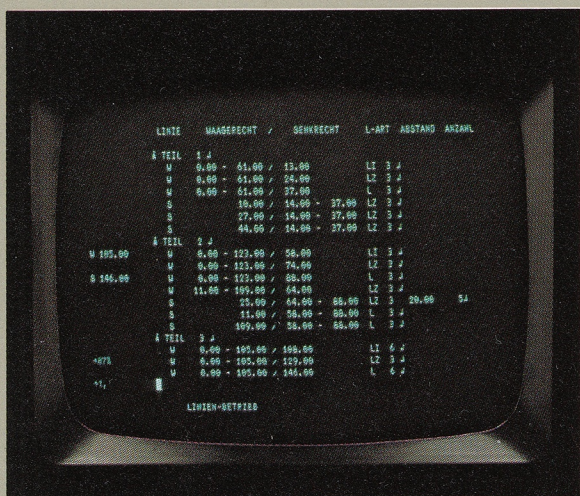


...der «berthold  
damit Sie jederzeit über

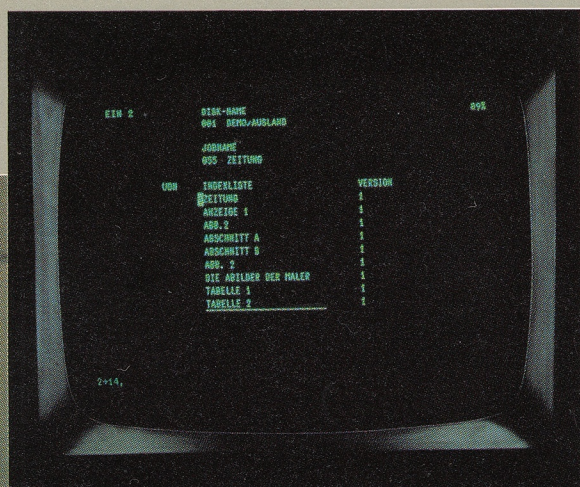




# ads»-Bildschirm: Ihre Satzarbeit im Bilde sind!



**Bildschirmformular Liniensatz** mit übersichtlichen Angaben aller Linien-Parameter in tabellarischer Form



**Bildschirmformular Job-/Index-Liste** zum schnellen Auffinden abgespeicherter Satzarbeiten auf einer Diskette

## SICHERHEIT BEI EINGABE UND KORREKTUR

Der Bildschirm liefert den Überblick über den aktuellen Stand der Satzarbeit. Klar und eindeutig: Halbhell werden Parameter und Dialogmeldungen dargestellt. Hell der zu belichtende Text. Kursive Schriften erscheinen kursiv und halbfette halbfett. Bis zu sieben verschiedene Belegungen sind darstellbar. Weil alles auf dem Bildschirm seinen bestimmten Platz hat, ist man schnell mit der Darstellungsweise vertraut.

## HOHER SEHKOMFORT

Helligkeit und Kontrast des reflexfreien Bildschirms sind getrennt stufenlos einstellbar. Die Bildschirm-einheit kann horizontal und vertikal geschwenkt werden. Für die Bildschirmdarstellung hat Berthold eine spezielle Schrift entwickelt, die sich durch besondere Lesbarkeit auszeichnet. Zusammen mit dem quarzstabilisierten, extrem ruhig stehenden Bild ist so ein ermüdungsfreies Arbeiten am Bildschirm gewährleistet.



# ...die «berthold» auf der Sie alle Möglichkeiten ausspielen



## HOHER BEDIENUNGSKOMFORT DURCH A

Entscheidend für die mühelose Bedienung der «berthold ads 3000» ist die Gestaltung der Tastatur: Es stehen 125 Tasten für Funktionen und Befehle zur Verfügung. Vorteil: jeder Befehl und jede Funktion hat seine eigene Taste. Sie verlieren keine Zeit mit dem Formulieren abstrakter Eingaben und können sich voll auf Ihre Satzelemente konzentrieren. Die Tasten sind nach arbeitslogischen Gesichtspunkten zu Gruppen zusammengefaßt, farblich gekennzeichnet, mit einprägsamen Symbolen versehen – und in deutsch beschriftet. Das Mittelfeld entspricht in der Tasten-anordnung der Schreibmaschine. Akzente und Sonderzeichen sind in einem Zusatzfeld zusammengefaßt. Die klare Gliederung der Tastatur erleichtert die Eingewöhnung.

Mit Tastaturauflegern kann die Tastenbelegung verändert werden. Dies macht die rationelle Abwicklung von Satzarbeiten z.B. mit anderen Schriften wie griechisch, kyrillisch etc. möglich.

Vier Beispiele, die die universelle Einsetzbarkeit des Systems «berthold ads 3000» verdeutlichen. Von links nach rechts: Formular mit Linien, locker aufgebautes Kleinplakat, anspruchsvoller Image-Prospekt, typographisch gestaltete Anzeige.



# ARBEITSLOGISCHE TASTATURANORDNUNG

[illegible]



# ...nach Ihren Wünschen Ausbaustufen «berthold ads 3000»



Folgende Geräte (von links nach rechts) sind zu Gerätekonfigurationen zusammengestellt:  
«berthold ads 3000» mit Seitenbildschirm «berthold sbs 3001»,  
«berthold ads 3000» mit «berthold converter» und Nadeldrucker «berthold ndr 1600» sowie der Belichter «berthold apu 3608»



# chen: und Zusatzgeräte zum

## >>! AUSBAUSTUFEN:

Entsprechend den betrieblichen Erfordernissen sind verschiedene Ausbaustufen des Systems möglich. Die Systemnummern kennzeichnen die Ausbaustufen:

«berthold ads 30**20**»: Diese 3. Ziffer kennzeichnet die Anzahl der eingebauten Magnetkassettenlaufwerke

«berthold ads 3**200**»: Diese 2. Ziffer nennt die Anzahl der angeschlossenen Floppy-Disk-Laufwerke

### Beispiel für die maximale Ausbaustufe:

«berthold ads 3**320**» beinhaltet 2 Magnetkassettenlaufwerke und 3 Floppy-Disk-Laufwerke

## ZUSATZGERÄTE:

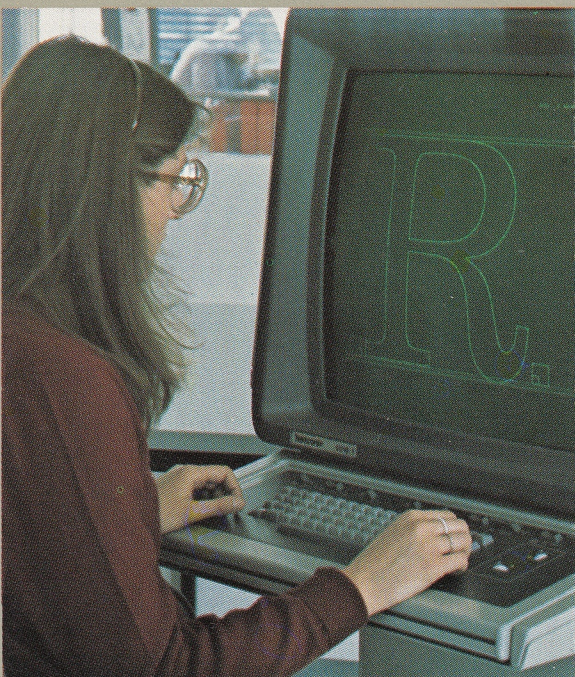
«berthold ads 3000» in Kombination mit «berthold sbs 3001» für bedienerorientierte Anwendungssicherheit mit permanenter Sichtkontrolle des Arbeitsfortschrittes bei Texterfassung, Umbruch und Korrektur.

«berthold ads 3000» mit «berthold converter» zum Umwandeln von im Büro erfaßten Daten in Fotosatz. Angeschlossen: «berthold ndr 1600» zum Belegausdruck für die Hauskorrektur.





# ... Berthold-Leistung leistungsfähiger machen. Q Kundenservice, S



## Für jede Aufgabe die passende Schrift

Über 1000 Schriftscheiben stehen bei Berthold für die Akzidenz-Systeme bereit. Darunter klassische europäische Schriften, moderne Charaktere, eigene Schöpfungen aus dem Berthold-Schriftenatelier, aktuelle Programme der international tonangebenden ITC sowie Spezialschriften für Sonderaufgaben. Und jährlich kommen mehr als hundert Schriften dazu. Eine Vielfalt, mit der Sie auch ausgefallenste Kundenwünsche erfüllen können.



## DAS BERTHOLD- SCHRIFTEN- PROGRAMM: DER SICHTBARE VORSPRUNG IN DER VIELFALT UND QUALITÄT



Selektion alter Originaldrucke  
zwecks Übernahme für den Fotosatz

## UND ALLES IN DER SPRICH- WÖRTLICHEN BERTHOLD- QUALITÄT

Diese Qualität resultiert aus der großen Sorgfalt, mit der im Berthold-Schriftatelier die Originalvorlagen hergestellt und aus dem hohen reproduktionstechnischen Aufwand, mit dem sie auf Schriftscheiben übertragen werden. Das Ergebnis ist ein Qualitätsvorsprung, der auch in der betrieblichen Praxis deutlich erkennbar bleibt – eben Berthold-Qualität!



# gen, die Sie ualitäts-Schriftenprogramm, chulungskurse...!



## UNSER KUNDENDIENST – EIN ENTSCHEIDENDER SICHERHEITS- FAKTOR FÜR SIE

Wenn es wirklich einmal klemmt: Ihr Anruf bei Ihrer Berthold-Niederlassung setzt unseren Service-Techniker in Marsch. Er ist schnell bei Ihnen, auch wenn Ihr Betrieb nicht in der Großstadt liegt. Er behebt die Störung vor Ort. Der modulartige Aufbau unserer Systeme und ein eingebautes Diagnoseprogramm beschleunigen die Servicearbeit erheblich.



Zukünftige Bediener von Berthold Fotosatz-Systemen werden im Schulungszentrum Taufkirchen gründlich theoretisch und praktisch unterweisen.



**Weitere Berthold-Leistungen:** Ausführliche Fachberatung, Einweisung und Schulung Ihrer Mitarbeiter im Berthold-Schulungszentrum. Und damit wir weiter in Verbindung bleiben: Unsere Reiseinstruktoren kommen zu Ihnen, wann immer Sie Rat und Hilfe brauchen. So ist ein ständiger Erfahrungsaustausch gewährleistet. Denn: Bei Berthold bekommen Sie eben nicht nur Systeme und Schriften, sondern wir vermitteln Ihnen Können und Wissen. Damit Sie schneller, besser und wirtschaftlicher produzieren können und dem Wettbewerb voraus sind.





H. Berthold AG  
Teltowkanalstraße 1-4  
D-1000 Berlin 46  
Telefon (030) 77 95-1  
Telex 184 271

## ALLES AUS EINER HAND

### **Außer Geräten und Systemen für den Fotosatz bieten wir:**

Kameras, Kopiergeräte, Belichtungs-  
und Entwicklungsgeräte für die  
professionelle Reproduktionstechnik.  
Ein speziell auf die Fotosatz-  
und Reprotechnik zugeschnittenes  
Möbelanbauprogramm

## BERTHOLD GANZ IN IHRER NÄHE:

### **Düsseldorf**

Niederlassung und Fotosatz-Zentrum  
Wanheimer Straße 39  
D-4000 Düsseldorf 30  
Telefon (02 11) 42 45 63-67  
Telex 8 586 447

### **Frankfurt**

Niederlassung und Fotosatz-Zentrum  
Lyoner Straße 11a  
D-6000 Frankfurt-Niederrad  
Telefon (06 11) 66 68 31-34  
Telex 4 11373

### **Hamburg**

Niederlassung und Fotosatz-Zentrum  
Mexikoring 33  
D-2000 Hamburg 1  
Telefon (040) 6 37 00 71-73  
Telex 2 161095

### **München**

Niederlassung und Fotosatz-Zentrum  
Mehlbeerenstraße 2  
D-8028 Taufkirchen, Kr. München  
Telefon (089) 61 10 31  
Telex 5 29 610

### **Stuttgart**

Niederlassung und Fotosatz-Zentrum  
Höhenstraße 21  
D-7012 Fellbach  
Telefon (07 11) 52 30 71  
Telex 7 254 552

### **Wien**

H. Berthold Ges.m.b.H.  
Gumpendorfer Straße 65  
A-1061 Wien  
Telefon (02 22) 57 36 49-1  
Telex 111 457

### **Zürich**

ALOS AG  
Grubenstraße 45, Postfach 143  
CH-8045 Zürich  
Telefon (01) 35 03 55  
Telex 54 645